Inde	x of	Claims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/630,983	KOIKE, HIDEHARU	
Examiner	Art Unit	
Hai L. Nguyen	2816	

**Appeal** 

Objected

1	Rejected	[-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A
	Allowed	4	Restricted	1	Interference	0

Cla	im	ſ				ate				7	CI	aim	_			D	ate				1	C	aim				Da	te	_		
		1	Т	Т	Ť	Ĩ	Т	Т	Т	7		Τ	П	П	Т	$\exists$	Т	Т	Т	Т	1		=					1			
75	Original	10/31/05	- 1	- [	- 1	- 1	- 1	- 1	ŀ		1 6	Original			- [		-	1	ı	1	1	Finat	Original					1			
Final	ģ	5	-	- 1	- 1		- 1	- 1	1	-	Final	5	Į	1	- 1	- [	1	1	-	ı	1	Į iĒ	Ĕ					1			
•	ō	의	- 1	- [	- }	ı	- 1	-	- 1	1	-	0	1	1	- 1		-	- 1	- 1	1_					$\perp$	┸	$\perp$	1	┸	$\perp$	1_
	1	7	+	十	+	+	-†	7	+	┪.		51	П	$\Box$		$\neg$	$\dashv$	寸	T	Τ.	1		101			$\Box$		$\perp$		$\perp$	1
	<del>                                     </del>	7	+	十	┪	+	-1	7	十	┪.		52			T		$\neg$	$\neg$		$\mathbf{I}$	]		102					┸	$\perp$	┸	上
	1	V	+	十	+	┪	┪	7	$\dashv$	7		53				丁	Т	Т	Т	Т	1		103				$\perp$	丄	丄	┸	上
	╌	才	7	-+	+	-†	┪	+	┪	┪.	$\vdash$	54				T	$\neg$	T	$\top$	$\top$	]		104							$\perp$	_
		7	7	-†	┪	7	7	7	_	٦		55			П	П		Т	$\top$		1		105		$\perp$					┸	┸
		7	寸	+	-†	┪	7	寸	7	┥.		56				П	T	1		T	]		106			┙	$\perp$		_	┸	
	(7)	=	7	┪	寸	┪	7	寸	7	7		57					$\Box$	$\Box$			]		107	$\Box$	_	_	4	4	4	$\bot$	1_
	8	▗	7	寸	┪	┪	┪	7	┪	╗		58			П		П					<u> </u>	108	Ш		_		_	$\perp$	$\bot$	1_
	9	<del> </del>	┪	-†	1	寸	┪	7	寸	7		59	T		П	$\neg$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			L	109	Ш		┙		_	$\perp$	┸	
	10	=	7	-1	┪	┪	7	7	┪	┑		60	Т	П		П		П			]		110			_	_	$\perp$	_	$\perp$	┸
	11	┋	-1	寸	7	_	-1	1	_	$\neg$		61		П			╗	J	$\Box$	$\perp$	]		111	Ш			$\perp$	$\perp$	ᆚ	丄	↓_
	12	딉	┪	-	-1	-+	+	-1	一	$\dashv$		62	1	П	П	丁		_1	floor	$oldsymbol{ op}$	]		112		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Box$	I				
	13	=	$\dashv$	1	ᅥ	+	-	一	+	$\neg$		63		П		一	1			T	1		113			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\perp$		$\perp$	
	14	=	┪	┪	┥	┪	-	一	-†	$\dashv$		64	Т	П	П	╛	7	ヿ	$\top$		]		114		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	$oxed{I}$	$\perp$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	
_	15		-	-+	┪	-+	┪	$\dashv$	-1	$\dashv$		65	$T^-$	П	П	_	ヿ	7	T	T	]		115		$\Box I$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$\perp$	$\perp$	
_	16	$\vdash$	-1	-1		-	$\dashv$	<del> </del>	-1	-		66	$\top$	П	П	┪	7	╛	T	T	]		116				$oxed{\mathbb{I}}$			$\Box$	$\perp$
	17	<del>   </del>		-+	-	-	一	<del>-</del> 1	_	$\dashv$		67	T	П	П	7		$\neg$		I	]		117		$\Box$			I	$\perp$	$\perp$	
_	18	$\vdash$	┪	-1	┪	-1	┪	一	-	7		68	$\top$	П	П		╗	╗		$\perp$	]		118	$\Box$	$\Box$		$\perp$	$\perp$		$\perp$	_
	19	1-1	┪	┪	┪	1	_	$\dashv$		┪		69	Т		П		$\neg$	┒		Т	]		119			_1		┙		┵	┸
	20	H	-1	┪	-1	Ħ	-1	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		70	Т	Г			7	ヿ		$\top$	]		120								1
	21	$\Box$	$\dashv$	-1	$\dashv$		$\neg$		$\neg$	$\dashv$		71	Т	Г	П		П	╗			]		121						_	$\perp$	
	22	H		┪	$\neg$	╛	$\neg$			7		72	1		П	П		1	$\Box$	ightharpoons	]		122			$\perp$			$\perp$	$\perp$	┸
	23	+		-	┪					7		73	Т	Г	П					$\mathbf{I}$	]		123					_	_	$\perp$	1
	24	Н		$\dashv$	┪			ᆿ	$\neg$	$\neg$		74	Т	П		П					1		124						1		上
	25	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	Н			$\Box$	٦.		75	Т								]		125							┸	
	26	1								╗		76	1	П				I			]		126			_	_	$\perp$	┵	┸	
	27	+		Н	T	Н			$\neg$	$\neg$		77	1	Г	П		П		П		]		127								┸
	28	Н		$\vdash$		Н			П	ヿ		78			П				$\top$	Т	]		128							┸	1.
	29	+		$\vdash$		Н				╗		79	Т	Т	П		П		Т	П.	]		129			$\perp$					
	30	$\vdash$		$\vdash$	_	Н				7		80		1		П	П		П	$\top$	7		130							丄	
	31	1	Н	Н		Н			П	┪		81	1	T	П					$\Box$	]		131			$\Box$				ᆚ	
	32	+	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\sqcap$	$\dashv$		82	Τ	1	П		П		$\Box$	$\perp$	]		132				$\Box$	$\Box$	$\perp$		
	33	+	Н	$\vdash$	H	Н	Н	$\vdash$	Н	⇥		83		Т			П		$\Box$	T	]		133				$\Box$			_[.	$\perp$
	34	Н		Н		Н	М	Г	П	$\neg$		84		Γ						$\perp$	]		134	$\Box$	Ш		_	[		4	
	35	$\top$	Н	П		П	$\vdash$	П	П	$\neg$		85		Г	Π					$oldsymbol{\perp}$			135		Ш				┙	$\perp$	4
	36		Н	Н	$\vdash$	Н		$\vdash$	П	$\dashv$		86		Τ							]		136		П	$\Box$	$\bot$		_	$\perp$	
	37	1	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	1	М	ᅱ		87		Т							]		137				$\bot$		_	ᆚ	┸
	38	$t^{-}$	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	П	$\dashv$		88		T	Г						]		138					$\Box$		$\perp$	┸
	39	1	$\vdash$	Н	Н		Н	1	П	$\dashv$		89		Т							]		139		$\Box$		$\Box$		$\perp$	$\perp$	
	40	+-	1	Н	$\vdash$	$\vdash$	П		П	$\dashv$		90		T	1		П				]		140							$\perp$	$\perp$
_	41	+	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	Н	┢	$\vdash$		$\dashv$	-	91		1	Τ	П	П			Т	]		141							I	$\perp$
	42	+-	1	$\vdash$	Н		-	Н	Н	Н		92		T	Τ		П			$\Box$	]		142							1	
	43	+-	<del>                                     </del>	Н		Н	1	Н	П	$\dashv$		93		T	1	Г	П			$\Box$	]		143							$\Box$	
_	44	+	1	Н	H		Н	Н	П	$\dashv$		94	1	Τ	1	П	П		of the second		]		144					$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	$\perp$
	45	+-	Н		$\vdash$	1		1	П	П		95		$\top$	Т		П	Г	П	T	]		145	Γ					$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	⅃
	46	╁╌	┢	<b>-</b>	H	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\dashv$	_	96		1	Т	Т	П		П	$\neg$	٦	Г	146						$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$
	47	+-	1	-	┢	1	┪	$\vdash$	┰	Н	_	97		╈	T	Т	Г	Т	$\Box$	$\neg$	7		147						$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
	48	+	1	1	┢╌	$\vdash$	-	┪	$\vdash$	H		98		+-	1		П		П	$\neg$	٦		148							$\Box$	$\perp$
-	49	_	┰	1	┢	1	┢	Ι-	1	Н	<b>—</b>	99		$\top$	$\top$	Т	Г	Г	$\sqcap$	十	٦		149							$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
	50	+-	⊢	-	-	╁	⊢	+	$\vdash$	Н	-	10		+	1	Г		<b> </b>	П	十	7		150		П		$\Box$			$\Box$	$\Box$
	1 30		ட	<u> </u>	Ц.		<u> </u>			ب					<del></del>	_		_			_	_							_		